Daten-Aufnahmeblatt BE

Bemessung Dach- und Notabläufe gem. EN 12056-3:2001-01 und NIT 270:2019

Bearbeitung nur vollständig ausgefüllt mit Unterschrift. Daten sind Grundlage der Berechnung und vom Unterzeichner zu verantworten Bitte zurück an alwitra Anwendungstechnik per E-Mail oder Fax: technik@alwitra.de +49 (0) 651 9102 50 693



Seite 1 von 2

| | | | | | Seite 1 von 2 | | | |
|---|-----------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------------|--|--|--|--|
| 1. Planer | achdeckei | ` `Verleger | 2. Bauvo | orhaben | | | | |
| | Firma: | | al | witra Objektnr. | : (falls bekannt) | | | |
| Ansprechpartner: | | | | Bezeichnung | | | | |
| Straße: | | | | Bauteil | : | | | |
| PLZ und Ort: | | | | Straße | : | | | |
| Telefon: | | | | PLZ und Ort | : | | | |
| Fax: | | | | EFH | Postleitzahl, Straße, Hausnummer zwingend erforderlich! Industrie | | | |
| Email: | | | Gebäudety | rp: MFH | | | | |
| 3. Geometrie | siehe hierzu auch die Erläut | erungen im anliegenden Beiblatt | • | | | | | |
| horizontale Projektion der Dachfläche: mit Schlagregen belastete Wand**: ***12056-3 Satz 4.3.4. mit 50 % zu berücksichtigende Fläche Länge der aufgehenden Wand: m² Für die Bearbeitung ist eine vollständig vermaßte Skizze der Dachfläche des Bauteiles oder separate Pläne (Dachraufsicht, Gefälleplan, Schnitte und Attikadetail) zwingend erforderlich. Für jedes Bauteil wird ein gesondertes Datenblatt benötigt! | | | | | | | | |
| | he der aufgehenden | Wand: m | l | | | | | |
| 4. Tragschicl | | | | | | | | |
| Stahlbeto | Stahlbeton Spannbeton Porenbeton | | | | | | | |
| Holzscha | Holzschalung Holzwerkstoffplatten | | | | | | | |
| Trapezble | ech | Sandwich-Element | | | | | | |
| 5. Dämmung | | | | | | | | |
| • | A dm (100 kPa) | PUR/PIR ALU-Kasci | hierung * | Mineralf | aser | | | |
| EPS DA | A dh (150 kPa) | PUR/PIR MV-Kasch | ierung * | erung * | | | | |
| minimale Dicke der Dämmschicht am Dachablauf: mm Dicke ist wichtig für den Einbau von Dachabläufen mit waagerechtem Abgang! *Spezifikation der Hersteller und Produkttypen nach Rücksprache mit dem Produktmanagement von alwitra | | | | | | | | |
| 7. Bemessun | gsregen gemäß | | | | | | | |
| Regenspende für Belgien nach NIT 270 | | | | | | | | |
| | | Hauptentv | vässerung | 500 l/(s*ha), N | lotentwässerung 500 l/(s*ha) | | | |
| Regenspende gemäß Angaben des Anfragenden | | | | | | | | |
| | | Hauptentw | rässerung | I /(s*ha), N | lotentwässerung l/(s*ha) | | | |
| | | | | | | | | |
| 8. außergewöhnliches Maß an Schutz | | | | | | | | |
| nein | | | | | | | | |
| ia (die Notentwässerung soll alleine den Jahrhundertregen entwässern können) | | | | | | | | |

Daten-Aufnahmeblatt BE

Bemessung Dach- und Notabläufe gem. EN 12056-3:2001-01 und NIT 270:2019 alwitra

Bauteil:

9. maximale Überflutungshöhe

aus der Schneelast gemäß NBN EN 1991-1-3

maximale Traglast der Tragschicht (Lasten aus der Statik oder vom Tragwerksplaner vorgegeben) kN/m²

| werden. Bei einer I Flachdach 0,6 kN/r (bis 1,4 kN/m² in 70 | Höhe von weniger als 100 m m2 oder ca. 60 kg/m² (Siche 00 m Höhe). | m NBN EN 1991-1-3, ergänzt d n beträgt die in den Stabilitätsb erheitsbeiwert von 1,5 eingesch | erechnungen verwendete | Schneelast auf dem |
|---|--|--|-----------------------------|--------------------|
| 0. Produktsysten | n | | | |
| | EVALON | EVALASTIC | | |
| 1. Entwässerung | jssystem . | | | |
| | alwitra Standard | alwitra EVASTEE | EL | |
| 2. Entwässerung 2.1 Dachablauf Be | | (Bemessung ausschließlich fü | ir alwitra Systembauteile r | nöglich) |
| Ablauf | Anzahl DN | an Fallrohr freier Auslau | uf | |
| senkrecht | | | | |
| waagerecht | | | | |
| 2.2 Notablauf/Notü | iberlauf Bestand/gep | lant | | |
| Notablauf | Anzahl DN a | an Fallrohr freier Auslau | f | |
| senkrecht | | | | |
| waagerecht | | | | |
| Notüberlauf | Anzahl EVAL | _ON | EVALASTIC | |
| Speier rund | | | | |
| Speier eckig | | | | |
| Aussparung in | Attika Abme | essungen ergeben sich a | us Nachweis | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Ort | Datum | | Unterschrift |

Mit Ihrer Unterschrift willigen Sie in die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten ein. Informationen zur Verwendung personenbezogener Daten nach Art. 13 und 14 DSGVO sowie Informationen zu Ihren Rechten nach Art. 15 DSGVO finden Sie auch auf unserer Internetseite "www.alwitra.de" unter "Datenschutzerklärung": https://alwitra.de/datenschutz/.